

<<数据库系统原理与应用>>

图书基本信息

书名：<<数据库系统原理与应用>>

13位ISBN编号：9787307045828

10位ISBN编号：7307045826

出版时间：2005-8

出版时间：武汉大学出版社

作者：刘先锋

页数：405

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<数据库系统原理与应用>>

### 内容概要

本书详细介绍了数据库原理、方法及其应用开发技术。

全书共分10章，分别介绍了数据模型，关系数据库，Microsoft SQL Server 2000基础，关系数据库标准语言——SQL，数据库的安全与保护，SQL语言高级功能（触发器和存储过程），关系模式的规范化与查询优化，数据库设计与实施等内容。

同时还介绍了数据库技术的新发展，如面向对象数据库技术、分布式数据库、数据仓库与数据挖掘技术等。

书中配有较多的实例、适量的习题和上机实验指导，以利教师教学和学生自学。

本书既可作为普通高等学校有关专业“数据库原理及其应用”课程的教材，也可作为成人教育和自学考试同名课程的教材和教学参考书，亦可供IT领域的科技人员参考。

## <<数据库系统原理与应用>>

### 书籍目录

第一章 绪论/11.1 数据库的概念/11.2 数据库管理系统/21.2.1 数据库管理系统的目标/31.2.2 数据库管理系统的功能/41.2.3 数据库管理系统的组成/51.3 数据库管理和数据库管理员/71.4 数据库系统/81.4.1 数据库系统的体系结构/81.4.2 数据库系统的工作流程 /101.5 数据库的发展/111.5.1 人工管理阶段(20世纪50年代中期以前)/111.5.2 文件系统阶段(20世纪50年代后期至60年代中后期)/121.5.3 数据库系统阶段(20世纪60年代后期以来)/141.5.4 数据库技术的研究领域、应用领域和发展方向 /15习题一 /16第二章 数据模型/17.....第三章 关系数据库/44.....第四章 Microsoft SQL Server 2000数据库基础/58.....第五章 关系数据库标准语言——SQL/101.....第六章 数据库安全与保护/142.....第七章 SQL高级功能/222.....第八章 关系模式的规范化与查询优化/265.....第九章 数据库设计与实施/306.....第十章 数据库技术新发展/343...附录A 上机实验指导/388附录B Pubs示例数据库的结构及数据表之间的关系/399参考文献/405

## <<数据库系统原理与应用>>

### 编辑推荐

本书详细介绍了数据库原理、方法及其应用开发技术。

全书共分10章，分别介绍了数据模型，关系数据库，Microsoft SQL Server 2000基础，关系数据库标准语言——SQL，数据库的安全与保护，SQL语言高级功能(触发器和存储过程)，关系模式的规范化与查询优化，数据库设计与实施等内容。

同时还介绍了数据库技术的新发展，如面向对象数据库技术、分布式数据库、数据仓库与数据挖掘技术等。

书中配有较多的实例、适量的习题和上机实验指导，以利教师教学和学生自学。

本书既可作为普通高等学校有关专业“数据库原理及其应用”课程的教材，也可作为成人教育和自学考试同名课程的教材和教学参考书，亦可供IT领域的科技人员参考。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>